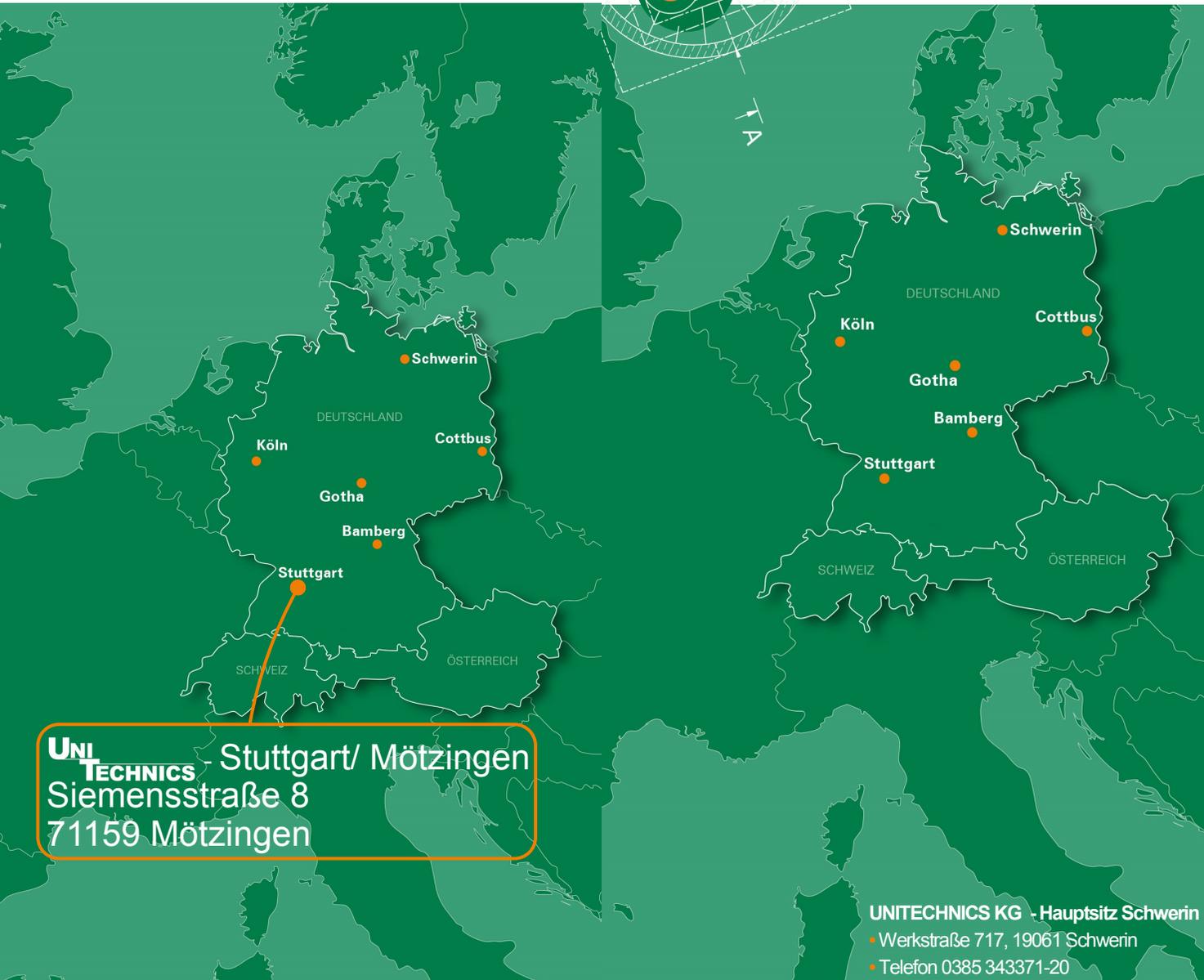


Veranstaltungsort



**UNI  
TECHNICS** Stuttgart/ Mötzingen  
Siemensstraße 8  
71159 Mötzingen

## Seminar Weiterbildung zum **UNITECHNICS** Geruchsmanager am 17.10.2018 in Mötzingen



Inklusive Umgang mit dem neuen  
Geruchsberechnungsprogramm  
**SULFIDUS**

UNITECHNICS KG - Hauptsitz Schwerin

- Werkstraße 717, 19061 Schwerin
- Telefon 0385 343371-20
- Fax 0385 343371-31
- info@unitechnics.de

Seminar-Inhalt	Programm	Anmeldung
----------------	----------	-----------

Sehr geehrte Damen und Herren,

Geruch und biogene Korrosion in Entwässerungssystemen sind ein zunehmendes Problem in Entwässerungssystemen. Ursache sind oft rückläufige Wassergerüche und längere Trockenperioden. In diesem zweitägigen Seminar lassen Sie sich von unseren UNITECHNICS Experten zum Geruchsmanager ausbilden.

Sie lernen, wie Sie bereits bestehende Geruchsprobleme systematisch beseitigen oder auch vorbeugen können.

Mit der Software **UNITECHNICS SULFIDUS** wird Ihnen Anhand von praxisrelevanten Beispielen vermittelt, wie Sie in Ihrem Entwässerungssystem langfristig Geruchsherde berechnen, lokalisieren und erfolgreich vermeiden können.

Zusammen mit Kollegen von anderen Netzbetreibern diskutieren Sie reale Geruchsvermeidungsprojekte und entwerfen selbstständig Lösungen, diese erörtern Sie in Gruppenarbeit unter Moderation der UNITECHNICS Experten.

**Datum/ Ort:** 17. & 18. Oktober 2018 - Mötzingen

**Teilnehmerzahl:** ca. 10 Personen

**Kosten:** 950 EUR/p.P. netto inkl. Verpflegung

**Tag 1: THEORETISCHER TEIL / GRUNDLAGEN:**

**09:00 Uhr** Anreise und Begrüßung

**10:00 Uhr** Grundlagen der Entstehung von Gerüchen in Entwässerungssystemen

**11:00 Uhr** Gruppenarbeit: Möglichkeiten zur Ursachenforschung eines Geruchsproblems

**12:00 Uhr** Mittagspause

**13:30 Uhr** Vor-Ort-Besuch eines aktuellen Geruchsprojekts von UNITECHNICS und einem Abwasserbetrieb Einsatz von Messtechnik zur Ursachenforschung

**15:30 Uhr** Gruppenarbeit: Anwendung des Geruchsrechnungsprogramms UNITECHNICS SULFIDUS zur Geruchsermittlung

**18:00 Uhr** Ausklang beim gemeinsamen Abendessen

**Tag 2: PRAKTISCHER TEIL / BEISPIELPROJEKT:**

**08:00 Uhr** kurze Wiederholung der Ergebnisse von Tag 1

**08:30 Uhr** Gruppenarbeit: Vergleich der Ergebnisse und Diskussion der ableitbaren Schritte aus den Berechnungsergebnissen

**10:00 Uhr** Erklärung und Praktische Anwendung verschiedener Lösungen gegen Geruch und biogene Korrosion am UNITECHNICS Testmobil:

- Einsatz von Chemikalien
- Einsatz von Gasen / Luft etc.
- Einsatz von Geruchsdämpfungssystemen
- Spezialverfahren und ihre Randbedingungen

**12:00 Uhr** Mittagspause

**13:30 Uhr** Praktika zur Festigung des Gelesenen

**14:30 Uhr** Feedbackrunde

**15:00 Uhr** Ende des Seminars & Abreise

Bei Interesse an der Veranstaltungen bitten wir Sie, sich **bis zum 08.10.2018 anzumelden**. Die Anmeldung senden Sie bitte per Mail an: [info@unitechnics.de](mailto:info@unitechnics.de) oder rufen Sie uns an unter 0385 / 34337120.

(Bitte in Druckbuchstaben ausfüllen!)

.....

**Institution**

.....

**Straße, Hausnummer**

.....

**PLZ, Ort**

.....

**Telefon (Festnetz/mobil)**

.....

**Name, Vorname (Teilnehmer 1)**

.....

**E-Mail**

.....

**Name, Vorname (Teilnehmer 2)**

.....

**E-Mail**

.....

**Name, Vorname (Teilnehmer 3)**

.....

**E-Mail**

**Veranstaltung Mötzingen**

Ich/Wir werde/n mit ..... Person/en teilnehmen.